เรื่องจากปก

บริษัท โกดัก (ประเทศไทย) จำกัด

KODAK Digital Camera
กล้องถ่ายภาพมืออาชีพ ราคามือสมัครเล่น

ความตั้งใจอย่างแน่วแน่
ที่จะพัฒนากล้องถ่ายภาพดิจิตอล
ให้มีราคาถูกและใช้งานได้ง่าย
ต่อพ่วงกับคอมพิวเตอร์ได้
ทั้งตระกูลพีซีหรือแมคอินทอช

กล้อง KODAK DC 40 ได้รับรางวัล MacWorld Best Digital Camera จากนิตยสาร MacWorld ประจำเดือนมีนาคม 2539

วันนี้คงไม่เร็วที่จะกล่าวว่าเป็นยุคของดิจิตอล ไม่ว่าจะเป็นระบบสื่อสาร โทรคมนาคม หรือระบบเสียงและระบบอื่น ๆ อีกมากมาย การถ่ายภาพก็เช่นเดียวกัน แต่เดิมการถ่ายภาพระบบดิจิตอลได้เริ่มใช้กันครั้งแรกในโครงการกระสวยอวกาศของสหรัฐอเมริกา โดยบริษัทโกดักได้เป็นผู้รับมอบหมายให้เป็นผู้พัฒนาโครงการนี้ และต่อจากนั้นเป็นต้นมาการพัฒนาระบบการถ่ายภาพระบบดิจิตอลก็มีมาอย่างต่อเนื่อง จนกระทั่งกล้องถ่ายภาพดิจิตอลโกดักรุ่นแรกได้ออกวางตลาดในระดับมืออาชีพและนักข่าว คือรุ่น DCS 100 และต่อมาโกดักก็ผลิตกล้องถ่ายภาพดิจิตอลออกมาเรื่อย ๆ ตั้งแต่ DCS 200, NC 2000, DCS 420, DCS 460, DCS 465, EOS-DCS 1, EOS-DCS 3 และ EOS-DCS 5

ผลิตภัณฑ์กล้องถ่ายภาพดิจิตอลทั้งหมดที่กล่าวมาล้วนแต่ออกมาเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าระดับบน เช่น ช่างภาพมืออาชีพ นักข่าวหนังสือพิมพ์ ช่างภาพนิตยสาร แฟชั่น นักวิทยาศาสตร์ การแพทย์ การทหาร การวิจัยต่าง ๆ และการใช้งานภาพที่ต้องการความละเอียดสูง สนนราคาสำหรับกล้องเหล่านั้นคงไม่ต้องพูดถึง เรา ๆ ท่าน ๆ ที่อยากจะลองใช้ภาพบนคอมพิวเตอร์เพื่อทำงานต่าง ๆ คงจะต้องคอยกันนานหน่อยกว่ากล้องเหล่านั้นจะมีราคาถูกพอที่จะหาซื้อมาเป็นเจ้าของได้

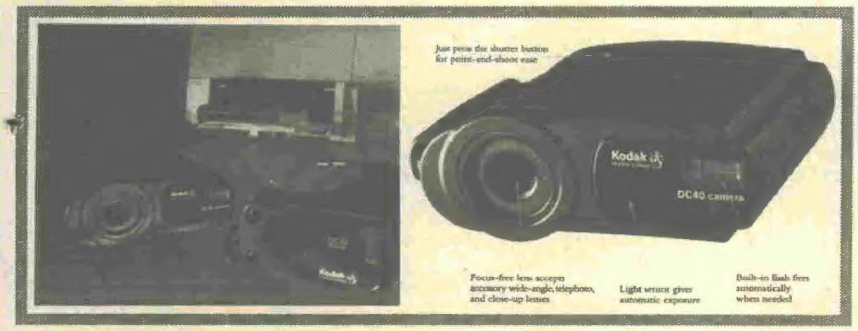
แต่ความฝันของท่านเป็นความจริงแล้ววันนี้ เพราะว่าโกดักมีความตั้งใจอย่างแน่วแน่ที่จะพัฒนากล้องถ่ายภาพดิจิตอลให้มีราคาถูก สามารถใช้งานได้ง่าย โดยโกดักได้เริ่มแนะนำกล้องโกดักดิจิตอลรุ่นแรกที่ราคาถูก คือ KODAK Digital Science DC 40 Camera ครั้งแรกตั้งแต่เดือนตุลาคมปีที่แล้ว โดยที่กล้อง KODAK DC 40

เรื่องจากปก

KODAK Digital Camera

กล้องถ่ายภาพมืออาชีพ ราคามือสมัครเล่น

สามารถถ่ายภาพดิจิตอลที่มีความละเอียด 756x504 พิกเซล ได้ถึง 48 ภาพ ในโหมดการถ่ายแบบ Full Resolution และ 99 ภาพ ในโหมด Snap shot ซึ่งสามารถเลือกได้ในโปรแกรม Photo Enhancer ที่แถมมาให้กับกล้อง กล้องถ่ายภาพดิจิตอล KODAK DC 40 สามารถต่อพ่วงกับคอมพิวเตอร์ได้ทั้งตระกูลพีซีหรือแมคอินทอช โดยอาศัยการต่อพ่วงแบบ Serial Port รวมถึงโปรแกรมที่ให้มาก็สามารถใช้กับคอมพิวเตอร์ได้ทั้งสองตระกูลอีกด้วย ดังนั้นผู้ซื้อก็ไม่จำเป็นต้องไปหาซื้ออุปกรณ์อื่นใดมาเพิ่มเติม เนื่องจากกล้อง KODAK DC 40 เป็นกล้องที่ออกแบบมาให้มีเลนซ์แบบ Focus Free และไม่สามารถปรับความยาวโฟกัสได้ ดังนั้นถ้าหากผู้ใช้ต้องการถ่ายภาพมุมกว้างหรือเทเล ก็จำเป็นที่ต้องหาซื้อเลนซ์มุมกว้างและเลนซ์เทเลมาหมุนต่อเข้าที่ด้านหน้าเลนซ์ของกล้อง เนื่องจากด้านหน้ากล้องมีเกลียวมาตรฐานอยู่

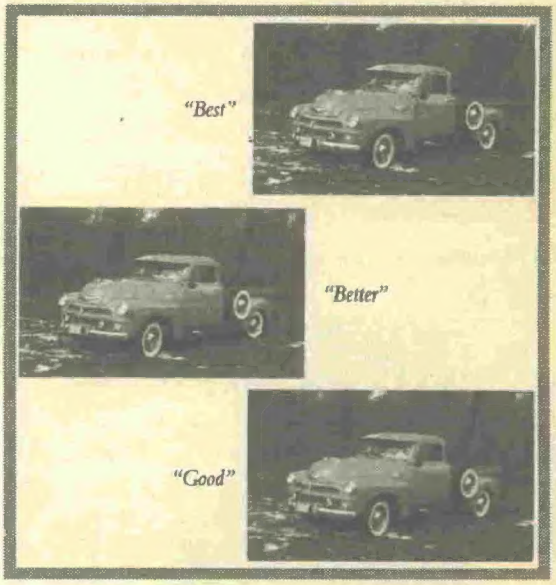


ต่อมาอีกไม่นานเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าที่ต้องการกล้องที่สามารถซูมภาพได้และเพื่อหน่วยความจำได้อย่างไม่จำกัด โกดักจึงได้แนะนำกล้อง KODAK Digital Science DC 50 ZOOM Camera เมื่อเดือนมกราคมที่ผ่านมานี้ในงาน Mac World Sanfrancisco กล้องถ่ายภาพดิจิตอล KODAK DC 50 มีความแตกต่างจาก KODAK DC 40 คือประกอบด้วยเลนซ์ซูมแบบ 3 เท่า และสามารถถ่ายภาพในระยะใกล้ได้ (Macro Photography) นอกเหนือไปกว่านั้น KODAK DC 50 สามารถปรับคุณภาพของภาพในการบันทึกได้ 3 ระดับ คือ

- หากบันทึกภาพในระดับ Best จะเก็บได้ 7 ภาพ
- หากบันทึกภาพในระดับ Better จะเก็บภาพได้ 11 ภาพ
- หากบันทึกภาพในระดับ Good จะเก็บได้ถึง 22 ภาพ

เนื่องจาก KODAK DC 50 มี internal memory เพียง 1 เมกะไบต์เท่านั้น ซึ่ง KODAK DC 40 มี internal memory ถึง 4 เมกะไบต์ แต่ KODAK DC 50 นั้นสามารถเพิ่มหน่วยความจำแบบ PCMCIA Type I และ II ได้ ซึ่ง KODAK DC 40 ไม่สามารถเพิ่มได้

สำหรับกล้องถ่ายภาพดิจิตอล KODAK DC 50 สามารถต่อกับคอมพิวเตอร์ได้ทั้งสองตระกูล โดยในชุดของกล้อง KODAK DC 50 จะประกอบไปด้วยโปรแกรม Photo Enhancer และสาย Serial Port ที่สามารถใช้ได้ทั้ง PC และ Mac



ลืมบอกไปว่าความละเอียดของกล้อง KODAK DC 50 นี้เท่ากับ 756x504 พิกเซล ซึ่งให้ความละเอียดเท่ากับ KODAK DC 40 สรุปได้ว่าในกระบวนกล้องระดับล่างที่มีความละเอียดไม่สูงนัก กล้อง KODAK DC 40 และ KODAK DC 50 Zoom นั้นมีความละเอียดในการถ่ายภาพสูงสุด เหมาะสำหรับการใช้งานทั่วไป

KODAK Digital Camera
กล้องถ่ายภาพมืออาชีพ ราคามือสมัครเล่น

เราได้ประโยชน์อะไร จากกล้องถ่ายภาพดิจิตอล

เราพูดกันมาถึงสรรพคุณของกล้องถ่ายภาพดิจิตอลของโกดักมามากมาย แต่คงจะมีคนสงสัยว่า แล้วจะได้ประโยชน์อะไรจากกล้องถ่ายภาพดิจิตอล เพราะถ้าเพียงมองดูกันอย่างผิวเผินแล้ว กล้องถ่ายภาพดิจิตอลอาจจะดูเหมือนของเล่นราคาแพงชิ้นหนึ่ง ซึ่งถ้ามองย้อนถอยหลังไปประมาณ 1-2 ปี ที่ผ่านมา CD-ROM Drive ก็เคยถูกมองเป็นของเล่นราคาแพงเช่นกัน แต่ในปัจจุบัน CD-ROM Drive ก็เป็นองค์ประกอบที่สำคัญชิ้นหนึ่งของคอมพิวเตอร์เลยทีเดียว การใช้งานกล้องดิจิตอลนั้นสามารถแบ่งการใช้งานตามกลุ่มได้ดังนี้

● งานประกันภัย สามารถนำกล้องถ่ายภาพดิจิตอลไปใช้แทนกล้องถ่ายภาพธรรมดาได้ทันที เพื่อใช้ประกอบกับการทำ Claim Form ในรูปแบบดิจิตอล ซึ่งสามารถใช้งานร่วมกันได้ในระบบคอมพิวเตอร์ของบริษัทประกันภัยนั้น ๆ โดยเฉพาะการประกันภัยรถยนต์ สามารถช่วยประหยัดค่าฟิล์มและค่าล้างอัด

● งานเรียลเอสเตจ สามารถนำภาพดิจิตอลมาประกอบในเอกสารส่งเสริมการขายโครงการหรือจดหมายข่าวที่ส่งไปให้ลูกค้าของโครงการ เช่น ปัจจุบันมีเอเย่นต์ขายบ้านมากมาย บางแห่งมีหนังสือเป็นของตนเอง สามารถใช้กล้องดิจิตอลไปถ่ายภาพและนำภาพมาใช้งานได้ทันที

● งานบริษัท สามารถนำภาพดิจิตอลไปใช้งานได้อย่างไม่จำกัด ไม่ว่าจะเป็นการถ่ายภาพดิจิตอลเพื่อประกอบการนำเสนอโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ อาทิ Microsoft Powerpoint หรือการนำภาพไปประกอบในเอกสารของบริษัท หรือการทำแคตาล็อกสินค้า

● งานโฆษณา สามารถใช้ภาพดิจิตอลความละเอียดต่ำในการทำ Lay out ให้ลูกค้าดูได้ก่อนการผลิตจริง และสามารถใช้ในการผลิตอุปกรณ์ส่งเสริมการขายได้อีกด้วย

● งานสถาปัตย์ สามารถนำภาพดิจิตอลมาใช้ประกอบในการออกแบบประเภทต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นการออกแบบอาคาร สถานที่ หรือแม้แต่การออกแบบผลิตภัณฑ์

● การใช้งานภายในบ้าน สามารถใช้ภาพดิจิตอลประกอบในการรับส่งภาพในระบบอินเทอร์เน็ต หรือแม้แต่ใช้ทำรายงานประกอบการศึกษา

นอกเหนือจากการใช้งานที่กล่าวมาแล้วนั้นยังสามารถดัดแปลงใช้ภาพดิจิตอลในงานอื่น ๆ ได้อีกมากมาย ไม่ว่าจะนำไปใช้ในการทำเมนูอาหาร การ์ดอวยพร นามบัตร โบร์ชัวร์ และงานมัลติมีเดีย พอกล่าวมาถึงจุดนี้แล้วคงเข้าใจไม่ยากนักว่าภาพดิจิตอลนั้นไม่ได้ไกลเกินความจริงที่คุณจะสามารถใช้งานได้ เนื่องจากราคาของกล้องดิจิตอล KODAK ทั้งสองรุ่นนั้นเพียง 25,000 บาท สำหรับ KODAK DC 40 และเพียง 32,000 บาท สำหรับ KODAK DC 50 Zoom

หากท่านต้องการข้อมูลเพิ่มเติมกรุณาติดต่อ
บริษัท โกดัก (ประเทศไทย) จำกัด โทร. 271-3040
หรือ
บริษัท แวลลูซิสเต็ม จำกัด โทร. 308-2900

(เนื้อที่โฆษณา)